Fiche technique

HP Officejet Pro 8610 imprimante e-tout-en-un



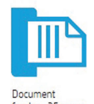
Favorisez la productivité de votre entreprise - pour un coût par page inférieur à celui des imprimantes laser couleur.[1]

Imprimez avec des couleurs de qualité professionnelle pour un coût par page inférieur de 50 % maximum par rapport à celui des imprimantes laser grâce à cette imprimante e-Tout-en-un connectée professionnelle haute productivité.[1] Utilisez l'écran tactile pour lancer vos impressions via votre réseau Wifi ou directement depuis vos périphériques portables grâce à HP ePrint.[2,3]

Vitesse d'impression: ISO jusqu'à 19 ppm en noir (A4); ISO jusqu'à 14,5 ppm en couleur (A4)
Gestion du papier: impression recto verso
Cycle d'utilisation: Jusqu'à 30 000 pages (A4)
RMPV: Entre 250 et 1 500 pages (impression)













Imprimez des documents couleur professionnels pour un coût par page jusqu'à 50 % inférieur à celui des lasers.[1]

- Créez des documents couleur de qualité professionnelle pour un coût par page jusqu'à 50 % inférieur à celui des imprimantes laser.[1]
- Imprimez des documents de qualité professionnelle, avec des couleurs nettes et un noir précis et éclatant, et durables grâce aux encres pigmentées HP d'origine.
- Travaillez rapidement grâce aux vitesses d'impression pouvant atteindre 19 ppm en noir et 14,5 ppm en couleur.
- Créez des documents recto-verso, des photos sans marge, des dépliants étonnants et d'autres supports marketing.

Imprimez depuis votre bureau ou en déplacement grâce à votre smartphone, votre tablette ou votre ordinateur portable.

- Imprimez sans fil depuis votre périphérique mobile - sans nécessité d'un routeur ou d'un accès au réseau local.[2]
- Lorsque vous voyager bénéficiez d'une impression facile à partir de votre smartphone, de votre tablette et de votre ordinateur portable, grâce à HP ePrint.[3]
- Imprimez des documents, des courriers électroniques, des photos et bien plus encore quand vous le souhaitez.
- Partagez des outils d'impression haute productivité au bureau grâce à la connectivité Ethernet 10/100.

Soyez encore plus productif grâce à une série d'outils professionnels améliorant la productivité.

- Utilisez l'écran tactile pour accéder rapidement à des applis et gérer les tâches d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie.[4]
- Décuplez votre productivité grâce à l'impression recto-verso rapide et au chargeur automatique de documents de 35 feuilles.
- Numérisation vers les e-mails, des dossiers réseau et le cloud - La recherche dans le répertoire LDAP localise la destination de votre courrier électronique.[5]
- Gérez d'importants volumes d'impression en toute confiance grâce aux taux d'utilisation mensuels allant jusqu'à 30 000 pages.

HP Officejet Pro 8610 imprimante e-tout-en-un

Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation, télécopie, Web
Vitesse d'impression	Jusqu'à 31 ppm économie sombres (A4); Jusqu'à 31 ppm économie couleur (A4); Jusqu'à 19 ppm Noir ISO (A4); Jusqu'à 14,5 ppm Couleur ISO (A4) Après la première page ; voir http://www.hp.com/go/inkjetprinter pour plus de détails. La vitesse d'impression peut varier selon le type de sortie.
Résolution d'impression	Résolution optimisée jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp sur papier ordinaire avec une résolution de 600 x 600 ppp en entrée Noir; Résolution optimisée jusqu'à 4 800 x 1 200 ppp sur papier photo HP Advanced avec une résolution de 1 200 x 1 200 ppp en entrée couleur
Technologie d'impression	Impression jet d'encre thermique HP
Zone d'impression	Marges d'impression: Haut: 3,3 mm; Bas: 3,3 mm; Gauche: 3,3 mm; Droite: 3,3 mm; Zone d'impression minimale: 209 x 349 mm
Langages d'impression	GUI HP PCL3, HP PCL 3 amélioré
Fonction d'impression	Impression sans bordure: Oui, jusqu'à 210 x 297 mm (A4)
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, Apple AirPrint™, impression avec activation de système d'exploitation Android ; Certification Mopria
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 30000 pages (A4); Volume de pages mensuel recommandé: Entre 250 et 1 500 pages (impression)
Détecteur de papier automatique	Non
Vitesse du processeur	600 MHz
Ecran	Ecran tactile CGD (écran graphique couleur) d'une diagonale de 6,75 cm
Prise en charge du multitâche	Oui
Connectivité	Standard 1 port USB 2.0 haut débit; 1 port USB; 1 Ethernet; 1 Wifi 802,11b/g/n 2 ports modem RJ-11 Optionnel Prise en charge des serveurs Jetdirect externes suivants; Impression seulement: Serveur d'impression externe HP Jetdirect en1700 (J7988G), serveur d'impression externe Fast-Ethernet HP Jetdirect en3700 pour périphériques USB 2.0 haut débit avec mise en réseau (J7942G), serveur d'impression externe sans fil 802.11b/g ou Fast-Ethernet HP Jetdirect ew2400 (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), serveur d'impression sans fil 802.11b/g HP Jetdirect ew2500 (J8021A); Autres accessoires pris en charge: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Fonctions réseau	Standard (Ethernet intégré, Wifi 802.11b/g/n)
Mémoire	Standard 128 Mo; Maximum 128 Mo
Fonctions logicielles intelligentes pour l'imprimante	Orientation : Portrait/Paysage ; Impression recto-verso : Aucun/Pivoter sur bord long/Pivoter sur bord court ; Pages par feuille : 1, 2, 4, 6, 9, 16 (c'est-à-dire impression N-haut); Réglages de la qualité : Brouillon/Normale/Supérieure ; Couleur : Noir et Blanc / Couleur ; Raccourcis d'impression; Imprimer en niveaux de gris: Désactivé/Niveaux de gris haute qualité/Encre noire seulement; Nombre de pages par configuration A droite puis vers le bas / Vers le bas puis à droite / A gauche puis vers le bas / Vers le bas puis à gauche Impression sans bordure : Désactivé/Activé; HP Real Life Technologies Désactivé/Activé; Conserver la mise en page: Oui / non Livret: Aucun / Reliure à gauche du livret / Reliure à droite du livret; Pages à imprimer: Imprimer toutes les pages / Imprimer les pages impaires uniquement / Imprimer les pages paires uniquement; Imprimer en résolution maximale (DPI); Non/Oui; Bordures de page: Désactivé/Activé
Paramètres du copieur	Copies; Recto verso; Plus clair/plus foncé ; Papier copie HP copie ID ; Redimensionner; Qualité; Format de papier; Type de papier; Assembler; Décalage de la marge; Recadrer; Prévisualisation d'une copie ; Sélectionner bac ; Améliorations; Nombre maximal d'exemplaires: Jusqu'à 99 copies; Résolution de copie: Jusqu'à 1 200 x 600 ppp; Résolution de copie, textes avec graphiques couleur: Jusqu'à 1 200 x 600 ppp; Plage de redimensionnement en mode copie: 25 à 400 %
Vitesse de copie	Jusqu'à 9 cpm noir ISO (A4), Jusqu'à 8 cpm couleur ISO (A4)
Fonctions logicielles intelligentes du copieur	La fonction ID Copy permet de copier facilement les deux faces d'une carte d'identité, sur une seule face.
Spécifications du scanner	Type de scanner: A plat, chargeur automatique; Technologie de numérisation: Capteur d'image par contact (CIS); Modes d'entrée du scanner: Numérisation, copie, télécopie à partir du panneau avant ou du logiciel; Version Twain: Version 1,9; Taille de numérisation maximum (scanner à plat, charg. auto. doc.): 216 x 280 mm; Résolution de numérisation optique: Jusqu'à 1200 ppp
Formats de fichiers pour la numérisation	Types de fichiers de numérisation pris en charge par le logiciel : Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Searchable PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 5.5 ppm (200 ppm, noir et blanc); jusqu'à 5.5 ppm (200 ppp, couleur)(A4)
Zone de numérisation	Format maximal du support: 216 x 280 mm; Format maximal du support: 215 x 355 mm Chargeur automatique de documents
Profondeur de bits/Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	Standard: Numérisation vers e-mail ; Archivage fax vers e-mail
Télécopier	Oui, couleur
Spécifications relatives à la télécopie	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 100 pages; Résolution de télécopie: Standard: 203 x 98 ppp; Fine: 203 x 196 ppp, 256 niveaux de gris; Numérotation rapide: Jusqu'à 99 numéros; Vitesse de télécopie: 4 s par page
Fonctions logicielles intelligentes pour la télécopie	Télécopie numérique - Télécopie numérique vers Mac/Télécopie vers PC est disponible avec Windows et Macintosh (Veuillez utiliser : accédez au site http://www.hp.com/support pour télécharger les logiciels les plus récents.)
Types de supports	Papier ordinaire, papier blanc brillant HP, papier pour présentations HP Premium, mat, papier photo HP Premium Plus, papier photo HP Advanced, papier photo glacé HP Everyday, autre papier photo, autres cartes de vœux, papier pour jet d'encre HP Professional glacé/mat 180 g, autre papier pour brochures
Formats de support	Pris en charge A4 ; A5 ; A6 ; B5 (JIS) ; Enveloppe (DL, C5, C6); Personnalisé: 76,2 x 127 à 215,9 x 355,6 mm
Gestion des supports	Capacité d'entrée papier: Jusqu'à 250 feuilles; 80 cartes Cartes; Jusqu'à 100 feuilles papier photo capacité de sortie: Jusqu'à 150 feuilles, Jusqu'à 25 enveloppes Impression recto verso: Automatique (standard) Chargeur automatique de documents: En standard, 35 feuilles
Grammage	Pris en charge: Bac 1 : 60 à 105 g/m² (papier ordinaire) ; 220 à 280 g/m² (photo) ; 75 à 90 g/m² (enveloppe) ; 163 à 200 g/m² (carte); Recommandé: 60 à 105 g/m² (papier ordinaire) ; 220 à 280 g/m² (photo) ; 75 à 90 g/m² (enveloppe) ; 163 à 200 g/m² (carte)
Administration de l'imprimante	HP Web Jetadmin ; serveur Web intégré
Gestion de la sécurité	Configuration du pare-feu d'un périphérique ; Verrouillage de panneau de configuration ; Protection par mot de passe EWS, SSL/TLS (HTTPS)
Contenu de l'emballage	**A7F64A** Imprimante e-tout-en-un HP Officejet Pro 8610 ; Module d'impression recto verso automatique HP ; HP 950 cartouche d'encre de démarrage Noire Officejet (~1 000 pages) ; HP 951 cartouche d'encre de démarrage Cyan Officejet ; HP 951 cartouche d'encre de démarrage Magenta ; HP 951 cartouche d'encre de démarrage Jaune Officejet : rendement composite (~700 pages) ; Logiciel et manuel d'utilisation de l'imprimante sur CD-ROM ; Guide de démarrage rapide ; Poster d'installation ; Câble d'alimentation ; (Moyenne basée sur la norme ISO/IEC 24711 ou sur la méthodologie de test HP et l'impression en continu. Le rendement réel varie considérablement en fonction du contenu des pages imprimées et d'autres facteurs. Au démarrage, l'imprimante utilise une partie de l'encre de la cartouche fournie. Pour plus d'informations, voir http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.)
Accessoires	**A8Z70A** Bac papier pour HP Officejet Pro 250
Consommables	**CHP710** Papier d'impression HP Tout en Un - 500 feuilles/A4/21 x 29,7 cm **CN045AE** HP 950XL cartouche d'encre noir grande capacité authentique Environ 2 300 pages **CN046AE** Cartouche authentique d'encre cyan haute capacité HP 951XL Environ 1500 pages **CN047AE** HP 951XL cartouche d'encre magenta grande capacité authentique Environ 1500 pages **CN048AE** HP 951XL cartouche d'encre jaune grande capacité authentique Environ 1500 pages **CN049AE** HP 950 cartouche d'encre noir authentique ~1 000 pages **CN050AE** HP 951 Cartouche d'encre cyan authentique **CN051AE** HP 951 Cartouche d'encre magenta authentique **CN052AE** HP 951 Cartouche d'encre jaune authentique **CR712AE** HP 951XL papier Value Pack Officejet - 75 feuilles/A4/210 x 297 mm **Q6592A** Papier jet d'encre mat HP Professional (100 feuilles/A4/210 x 297 mm) **Q6593A** Papier jet d'encre mat professionnel HP (200 feuilles, A4, 210 x 297 mm) **CN051AE** HP 951 Cartouche d'encre magenta authentique **CN052AE** HP 951 Cartouche d'encre jaune authentique **CR712AE** HP 951XL papier Value Pack Officejet - 75 feuilles/A4/210 x 297 mm **Q6592A** Papier jet d'encre mat HP Professional (100 feuilles/A4/210 x 297 mm) **Q6593A** Papier jet d'encre mat professionnel HP (200 feuilles, A4, 210 x 297 mm) Pour des informations sur le rendement des cartouches, consultez www.hp.com/go/learnaboutsupplies ou l'emballage du produit.
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3)* ou version ultérieure (32 bits uniquement) : *Prise en charge 32 bits uniquement ; Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8 ou v10.9 ; Linux (pour en savoir plus, consultez la page http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Configuration minimale requise	Windows: Windows 7, 8, 8.1 : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) cadencé à 1 GHz, 2 Go d'espace libre sur le disque dur, Internet Explorer, CD-ROM/DVD ou Internet, USB ; Windows Vista : Processeur 32 bits (x86) ou 64 bits (x64) cadencé à 800 MHz, 2 Go d'espace libre sur le disque dur, Internet Explorer, CD-ROM/DVD ou Internet, USB ; Windows XP, SP3 (32 bits uniquement) : Intel® Pentium® II, Celeron® ou processeur compatible cadencé à 233 MHz, 750 Mo d'espace libre sur le disque dur , Internet Explorer 6, CD-ROM/DVD ou Internet, USB Mac: Mac OS X v10.6 ; v10.7 ; v10.8 ou v10.9 : 1 Go d'espace disque disponible ; CD-ROM/DVD ou connexion Internet ; USB
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP, barre d'outils Google, mise à jour HP, achat de fournitures en ligne
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	Minimum: 499,3 x 468,9 x 300,5 mm (avec module d'impression recto verso installé, bac de sortie replié); Maximum: 499,3 x 647,5 x 300,5 mm (avec module d'impression recto verso installé, bac de sortie adapté au format légal)
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	569 x 377 x 492 mm
Poids de l'imprimante	11,9 kg (avec unité recto-verso)
Poids du carton/paquet	15,16 kg
Environnement d'exploitation	Température: 5 à 40 °C, Humidité: 25 à 75 % HR
Stockage	Température: De -40 à 60° C, Humidité: Jusqu'à 90 % d'humidité relative (sans condensation) à une température de 60 °C
Acoustique	Puissance acoustique émise: 6,9 B(A) (en impression à 20 ppm); Pression acoustique émise: 64 dB(A) (impression en mode brouillon à 20 ppm)
Alimentation	Configuration requise: Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz Consommation électrique: 29 watts maximum, 0,15 watt (arrêt manuel), 6,40 W (veille prolongée), 2,10 watts (veille prolongée). Consommation d'électricité type : 0,42 kWh/semaine. Module d'alimentation universelle intégré
Certifications	Alimentation WW : FCC Titre 47 CFR, Section 15 Classe B (États-Unis), ICES (Canada) Certifié ENERGY STAR: Oui
Pays d'origine	Produit en Chine
Garantie	Garantie HP standard d'un an limitée au matériel. Garantie HP 3 ans limitée au matériel après enregistrement dans les 60 jours à compter de la date d'achat (reportez-vous à la page www.hp.com/eur/mybusiness). Les garanties et options d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.
Services et assistance	**UG199E** - HP Care Pack 3 ans avec échange standard pour imprimantes Officejet Pro **UG076E** - HP Care Pack 3 ans avec échange le jour suivant pour les imprimantes Officejet Pro (UG199E) : Tous les pays EMEA. UG076E : Uniquement en Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Irlande, Italie, Norvège, Pays baltes, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Royaume-Uni, Slovaquie, Suède, Suisse).

Notes de bas de page

[1] La demande de coût par page compare la majorité des imprimantes multifonction laser couleur < 400 € hors TVA, août 2013 ; pour plus d'informations, visitez www.hp.com/officejet. Rendement ISO de l'imprimante OJ Pro avec des cartouches grande capacité et l'impression en continu reportez-vous à la page : www.hp.com/go/learnaboutsupplies.; [2] Le périphérique mobile doit être connecté directement au réseau Wi-Fi d'une imprimante compatible sans fil avant l'impression. En fonction du périphérique portable, une application ou un pilote peuvent également être requis. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès dans l'imprimante.; [3] Vérifiez l'app store officiel de votre périphérique compatible pour télécharger la disponibilité. Nécessite une connexion Internet vers une imprimante compatible HP ePrint. L'imprimante nécessite l'enregistrement du compte HP ePrint. Une application ou un logiciel peuvent être requis. Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des opérations 2,4 GHz. Les temps d'impression et les vitesses de connexion peuvent varier. L'utilisation du haut débit sans fil nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques mobiles. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Pour en savoir plus, visitez hpconnected.com.; [4] Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité d'impression varie en fonction du pays, de la langue et des accords et peut nécessiter une mise à niveau du micrologiciel. Tous les éléments imprimables ne peuvent pas être configurés pour la diffusion automatique et pour tous les modèles d'imprimantes. Pour plus d'informations, visitez le site hp.com/go/hpconnected/help/printablesgs.; [5] Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet à l'imprimante. Des services peuvent nécessiter une inscription à l'adresse hpconnected.com. La disponibilité varie selon le pays, la langue et les accords.







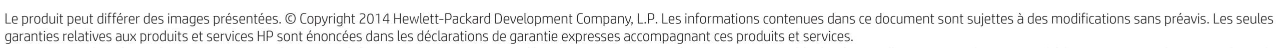












4AA5-1798FRBE, Décembre 2014